**Index of Claims** 



Application No.

09/941,048

Examiner

NISHI ET AL.

Applicant(s)

Art Unit

Marie R. Yamnitzky

1774

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

Claim

Appeal

O Objected

Date

Claim		Date									
<del>                                     </del>		Γ-	Г	Γ.	I -	Ť		Г	Т		
Final	Original	5/28/03	12/20/03	8/5/04	4/1/05	10/17/05	4/29/06	10/15/06	3/26/07		
	1	0	ファファファファファ	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1	1					
	1 2 3 4 5	00777777777	1	1	ファファファファファ	1					
	3	1	1	1	1	1	1	_	_	L	
	4	1	,	1	1	1	1	Ļ	Ļ	ļ	
	5	1	Ÿ	Ÿ	1	٧.	1	1	1	-	
	5	V	7	.J	V	V	V	1	V	-	
	-	J	7	J	N N	7	J .J	N.	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	┝	
	9	7	J	Ì	Ì	Ì	J	7	J	┢	
	10	Ī	V	Ì	1	7	V	Ť	Ì	$\vdash$	
	11	1	1	1	1	. 1	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	777777	ファファファファ	┢	
	12	1	1	1	1	1	1	7	1		
	13					1					
	14					ファファファファファファファ	V				
	15	Щ				1	4444	7	1		
	16					<b>V</b>	Ÿ	7	1		
	1/	Ш	_			٧	-/	7	1		
	10					V	V	٧	<del>,</del>	H	
	20	-	$\vdash$	_		Н			J	-	
	21					-	-		Ì		
	22	Н	$\Box$				-		V	-	
	23								1		
	24								4		
	25								4		
	26	$\Box$	Ш						1		
	27		-	_			_		1	_	
	28	$\Box$		_					7	igspace	
	29	$\dashv$			_	$\dashv$			V	_	
	31		-	$\vdash$		$\dashv$	-	-	7		
-	32			$\dashv$			-	-	ファファファファファファファファ		
	33	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	i	$\vdash$	
	34		$\neg$			$\neg$	$\dashv$		1	H	
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38								_		
	36				$\overline{\cdot}$						
	37	$\Box$									
	38		_	_							
	39		_	4			$\dashv$	_	_	Щ	
	40	$\dashv$		4		$\dashv$	$\dashv$	-		Н	
	41	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		$\vdash \vdash$	
	43	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		┥	$\dashv$	_	$\vdash \vdash$	
	44	$\dashv$	一	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$		-		$\vdash$	
╗	45	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	7	$\exists$		$\vdash$	
	46							T			
	47					J					
[	48	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	I			
	49		_[	$\perp$	_[			_[			
- 1	50			ſ	ſ	ſ	- 1				

Cli	Claim		Date								
		$\vdash$	Т	Т	Т	Ť	Ť	T	Т	Т	
Final	Original										
	51	┪		T	†	✝	T	<del>                                     </del>	1	T	
	52	$\vdash$	1	t	╁╌	╅	H	<del> </del>	t	╁	
	53	╁╌	⊢	╁╌	+	$\vdash$	╁	╁╌	⊢	╁	
-	54	$\vdash$	⊢	╁	╁	╁	⊢	⊢	╁	+-	
	54 55	⊢	-	⊬	+-	╁╌	╀╌	╀	╀	┼	
-	55	⊢	┡	╀	╀	$\vdash$	╄	├-	┼	╀	
	56	Ļ.	-	<u> </u>	╄	↓_	<u> </u>	┞_	┡	<u> </u>	
	57	_	┡	↓_	ـ	╄	┞	┞	┞	┺	
	58	<u> </u>	<u> </u>	╄	╄	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	ļ	
	59	<u> </u>	┞	╀	<u> </u>	╙	_	┖	<u> </u>	L	
	60	<u>L</u>	<u> </u>	╙	$\perp$	丄	$\perp$	╙	L	L	
<u> </u>	61	L	ļ	╙	$oxed{oxed}$	_	L	上	L	L	
	62 63	上	L	$oxed{oxed}$			┖			L	
	63		L					L			
	64							L			
	65										
	66			Π	Π	Γ	Γ	Π		П	
	67			Γ	Г	Т	Π		Г	Г	
	68	П		T		Г			T	T	
	69	T		Т	T	$\vdash$	1			T	
	70			T	$\vdash$	T		<u> </u>	T	$\vdash$	
	71	1	_	$\vdash$	t	T	T	<b></b>	<del>                                     </del>	┰	
	71 72	┪	┢	╁	t	$\vdash$	<del> </del>	H	╁	┢	
	73	$\vdash$	╁	+	$\vdash$	+-	t	H	╁	╁	
	74	-	╁	╁	╁	┢	╁	┢	┢	⊢	
	74 75	-	-	╁	┢	┢		⊢	┢	┢	
	76	⊢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	┢	┢	┝╌	
-	77	⊢		$\vdash$	-	╁	$\vdash$	⊢	┝	⊢	
<b></b>	78	├	-	╁	$\vdash$	-	⊢	┢	├	├	
-	79	├	┢	-	┢	├	├	-	⊢	├	
-	80	├-	⊢	-	├-	-	┝	├	⊢	⊨	
-	00	-	⊢	⊢	┝	Ͱ	⊢	⊢	<b>├</b>	<u> </u>	
-	81		<del> </del>	⊢	⊢	├_	⊢	$\vdash$	<b> </b>	_	
	82 83	-	├	├	⊢	⊢	<u> </u>	_	-	<u> </u>	
	83	<u> </u>	⊢	-	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╙	
-	84	<b>⊢</b>	$\vdash$	├-	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	85	<u> </u>	├	₩	$\vdash$	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	86	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	L.	L_	<u> </u>	
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
<u> </u>	88	<b> </b>	┞—	<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>		₩	<u> </u>	
	89	ऻ_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	
	90	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	91	L	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	<u> </u>			L_	<u> </u>	
$\vdash$	92	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	
$\vdash$	94	_		<u> </u>	_		<u> </u>	L.	L.		
$\vdash$	95	_	_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	Ш.	L.	<u> </u>	
$\perp$	96	L_		<u> </u>	<u> </u>	L_				L	
<b> </b>	97	Ш		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	L				
	98										
	99				$\Box$						
	100										

Claiii		⊢	_		, '	700	<del>-</del>	_		
Final	Original							i		
	101	Г								П
	101 102 103	$\vdash$	Г					Г		H
	103		$\vdash$	t⊤	T	$\vdash$		Н	╁	П
	104	-	Н	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		H
<b>—</b>	105		$\vdash$	<b>†</b> •	$\vdash$	<del>                                     </del>		┢	<del>                                     </del>	
	104 105 106	_	$\vdash$	┢		$\vdash$	├-	-	_	$\vdash$
	107		Н	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$
<u> </u>	107		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1-1
	109			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		H
	110		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	110 111		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢			П
	112	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
	113	$\vdash$	┢	✝				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	112 113 114	$\vdash$	$\vdash$	<u></u>	Т	1		┢┈	┢	Н
	115	_		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$t^-$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	Н
	115 116		T	<del>                                     </del>	┢		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	117		Г		T		T	┢	$\vdash$	Н
	118			┢	$\vdash$	$\vdash$		_		Н
	118 119	-	$\vdash$	一	_		$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	120	-		┢	┢	-		-	$\vdash$	Н
	121		┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	-	┢		Н
	121 122		┝	┢		H				Н
	123		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	┢	$\vdash$
	124			$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	124 125 126 127 128		┢		$\vdash$		-		-	Н
	126	_		$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$	H
	127			1		-	┢	Ė	$\vdash$	Н
	128		$\vdash$	-	H	Н	$\vdash$		┢	Н
	129			T	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Н
	129 130			$\vdash$		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	131			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	132			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	Н
$\vdash \dashv$	132 133	-			$\vdash$			_	$\vdash$	Н
-	134			$\vdash$	$\vdash$	-			<u> </u>	Н
	135				<del>                                     </del>	Н			-	$\vdash \vdash$
	135 136				<u> </u>		_	Т		$\vdash$
	137							П	Н	$\vdash$
	138		-	Γ	Г	Ė	П	$\vdash$		$\Box$
	138 139						Т			Н
$\neg \neg$	140									Н
	141									Н
	142									П
	143									П
	144								_	П
	145									
1	146									$\Box$
	147							$\exists$		
	148									
	149							$\neg$		
	150							$\neg$		$\Box$